

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiyoga, W., T. Setyowati., M. Ameriana dan Nurmalinda. 2009. Perilaku Konsumen Terhadap Jeruk Siam di Tiga Kota Besar di Indonesia. *Jurnal Hortikultura*, 19 (1): 112-124.
- Agus, N., dan Najamuddin. (2008). Inventarisasi Keberadaan Hama dan Predatornya Pada Pertanaman Jeruk Besar (*Citrus grandis* L.) Di Kabupaten Pangkep. Prosiding Seminar Ilmiah dan Pertemuan Tahunan PEI PFI XIX Komisariat Daerah Sulawesi Selatan. 160-161
- Antari, D.M.N., Sumiartha, K.I., Darmiati, N.N., dan Sudiarta, P.I. (2014). Uji Galur dan Varietas Tanaman Cabai Terhadap Serangan Hama Lalat Buah (*Bactrocera dorsalis* Complex) di Dusun Sandan, Desa Bangli, Kecamatan Baturiti. Kabupaten Tabanan, *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 3 (2): 1-5.
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Data lengkap komoditas pertanian 2020-2022*. Pustaka Kementerian Pertanian
- Borrer, D. J., N. F. Johnson and C. A. Triplehorn. (1992). Pengenalan Pelajaran Serangga, edisi keenam. Terjemahan Soetiyono. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Budiyani, K., Sukasana, W. (2020). Pengendalian serangan hama lalat buah pada intensitas kerusakan buah cabai rawit (*Capsicum Frutescens* L.) dengan bahan petrogenol. *Jurnal Agrica*, 13 (1) : 15-27.
- Departemen pertanian. (2012). Kajian umum mengenai tanaman jeruk available at <http://deptan.go.id/budidaya/budidaya-jeruk-1273.htm> (diakses 20 Agustus 2023).
- Dhillon, MK., Singh, R., Naresh, J.S., Sharma, H.C. (2005). The Melon Fruit Fly *Bactrocera cucurbitae* : A Review of Biology and Management. *J. Insect Sci.* 5: 1-16.
- Direktorat Jenderal Bina Produksi Hortikultura. (2002). Pedoman Pengendalian Lalat Buah. Direktorat Perlindungan Hortikultura. Jakarta.

- Djatmiadi, dan Djatnika. 2001. Petunjuk Teknis Surveilans Lalat Buah. Pusat Teknik dan Metode Karantina Hewan dan Tumbuhan. Badan Karantina Pertanian. Jakarta.
- Drew, R.A.I. Dan Hancock, D.L. (1994). The *Bactrocera dorsalis* complex of fruit flies (Diptera: Tephritidae) in Asia. Bulletin of Entomol Res Supp. (2):68.
- Faiqoh, N. 2016. Pengolahan Citra Digital dalam Pendugaan Derajat Keasaman (pH) dan Berat Buah Jeruk Siam (*Citrus nobilis Lour var microcarpa Hassk*) Berdasarkan Variasi Umur Petik. Skripsi. Jurusan Teknik Pertanian Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Jember.
- Fitra, I. (2016). Upaya Peningkatan Keberhasilan Okulasi Jeruk Manis (*Citrus Nobilis L.*) Kuok Kampar Melalui Aplikasi ZPT Dan Diameter Sumber Mata Entres. [Tesis]. Universitas Islam Riau.
- Fitriana, Y. A. N., & Fitri, A. S. (2020). Analisis kadar vitamin C pada buah jeruk menggunakan metode titrasi iodometri. Sainteks, 17(1), 27-32
- Hanif, Z & Zamzami, L (2011), 'Trend jeruk impor dan posisi indonesia sebagai produsen jeruk dunia', Prosiding Workshop Rencana Aksi Rehabilitasi Agribisnis Jeruk Keprok SoE yang Berkelanjutan untuk Substitusi Impor di Nusa Tenggara Timur, Badan Litbang Pertanian. Dirjen Hortikultura dan ACIAR, Jakarta
- Harris EJ, Liquido NJ, Lee Spencer JP, (2001). Distribution and host utilization of *Bactrocera latifrons* (Diptera: Tephritidae) on the Island. Hawaii. *Proceedings Hawaiian Entomol Society* 35:55-66.
- Hasimi, N. R., R. Poerwanto dan K. Suketi. 2016. Degreening Buah Jeruk Siam (*Citrus nobilis*) pada Beberapa Konsentrasi dan Durasi Pemaparan Etilen. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 1 (2): 111-120.
- Hasyim, A., Setiawati, W., dan Liferdi, L. (2020). Teknologi Pengendalian Hama Lalat Buah. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta. IAARD PRESS
- Hasyim, Boy.A., dan Hilman, Y. (2010). Respons Hama Lalat Buah Jantan Terhadap Beberapa Jenis Atraktan dan Warna Perangkap di Kebun Petani. Hort, (20) : 164-170.

- Herlinda, S., Zuraidah, Pujiastuti, Y., Samad, S. dan Adam, T. (2008). Spesies Lalat Buah yang Menyerang Sayuran Solanaceae dan Cucurbitaceae di Sumatera Selatan. *Jurnal Hortikultura* 18(2): 212-220.
- Hidayani, H., & Ikhsan, Z. (2021). Inovasi Pengelolaan Hama Terpadu Lalat Buah Pada Pertanaman Jeruk di Daerah Sungkai Kecamatan Pauh Kota Padang. *Jurnal Hilirisasi IPTEKS*, 4(4), 226-232.
- Isnaini, Y.N. 2013. Identifikasi Spesies dan Kelimpahan Lalat Buah (*Bactrocera* spp) Di Kabupaten Demak. Skripsi Jurusan Biologi, Fakultas MIPA, Universitas Negeri Semarang.
- Kurniadi N. (2021). Efektivitas bahan perangkap hama guna mengendalikan- lalat buah(*Bactrocera Dorsalis*) di perkebunan jeruk. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*. 1(3): 1–11
- Sriarumtias, F. F., Nafisah, F. N., & Gozali, D. (2019). Splash Mask Formulation of Tangerine ( *Citrus reticulata* Blanco .) Peel extract as an antioxidant. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 10(2), 205– 219.
- Jamil. A., Widyanto. H., Yunizar. (2010). Budidaya Tanaman Jeruk. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Riau. BPTP Press
- Jumiana, M., W.D Sayekti dan S. Situmorang. (2013). Sikap dan pengambilan keputusan konsumen dalam membeli buah jeruk lokal dan jeruk impor di Bandar Lampung. *J. Pertanian*. (4) 1 : 1-7
- Kardinan, A. (2011). Penggunaan Pestisida Nabati Sebagai Kearifan Lokal Dalam Pengendalian Hama Tanaman Menuju Sistem Pertanian Organik. *Pengembangan Inovasi Pertanian* 4 (4): 262-278.
- Kardinan. (2003). Tanaman Pengendalian Lalat Buah. Penerbit Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Karsinah, S Purnomo, Sudjidjo dan Sukarmin. (2002). Perbaikan Tekstur Buah Jeruk Siam melalui Hibridisasi. Seminar Hasil Penelitian tahun 2002. Balai Penelitian Tanaman Buah, Solok
- Kalshoven, L. G. E., (1981). *Pest of Crops in Indonesia*. Revised and Transleted by P.A. Laan. PT. Ichtiar Baru Van Hoeve. Jakarta

- Lengkong, M. C. S. R., dan M. Meray. (2011). Aplikasi MAT dalam pengendalian lalat buah *Bactrocera* sp. (Diptera: Tephritidae) pada tanaman cabe. *Eugenia* 17 (2): 121- 127.
- Liu X, Zhang L, Haack RA, Liu J, Ye H. (2019). A noteworthy step on a vast continent: new expansion records of the guava fruit fly, *Bactrocera correcta* (Bezzi 1916) (Diptera: Tephritidae), in mainland China. *BioInvasions Records* 8:530–539.
- Manurung, B., dan Ginting, E. L. (2010). Efektivitas Atraktan dalam Memerangkap Lalat Buah *Bactrocera* spp. dan Kajian Awal Fluktuasi Populasinya pada Pertanaman Jeruk di Kabupaten Karo. *Jurnal Indonesia*. Volume 34 No 2.
- Martasari, C. dan H. Mulyanto. (2008). Teknik Identifikasi Varietas Jeruk. *Iptek Hortikultura*. No.4
- Nawawi R. 2018. Kelimpahan lalat buah (*Diptera: Tephritidae*) pada berbagai jenis buah buahan yang terdapat di pasar tugu Bandar Lampung. *Skripsi. Jurusan Biologi, Fakultas Tarbiyah Dan Keguruan, Uin Raden Intan Lampung*
- Pracaya, (2009). Jeruk manis Varietas, Budidaya, dan pascapanen. Cetakan XV. Penebar Swadaya, Jakarta. 42 hal
- Pujiastuti, Y. (2007). Populasi dan Serangan Lalat Buah (*Bactrocera* spp.) Serta Potensi Parasitoidnya pada Pertanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) di Daerah Dataran Sedang Sumatera Selatan. *Jurnal Tanaman Tropika*. 10 (2): 17-28.
- Putra NS. (1997). Hama Lalat Buah dan Pengendaliannya. Yogyakarta: Kanisius.
- Raghuvanshi, A.K., Satpathy, S., dan Mishra, D.S. (2012). Role of abiotic, *Bactrocera cucurbitae* (Coq) on bitter gourd. *J. Plant Prot. Res.* 52, 264-267
- Sahetapy B, Uluputty R, Naibu L. (2019). Identifikasi Lalat Buah (*Bactrocera* Spp.) Asal Tanaman Cabai (*Capsicum Annum* L.) dan Belimbing (*Averrhoa Carambola* L.) di Kecamatan Salahutu Kabupaten Maluku Tengah, *Jurnal Agrikultura* 30(2):63-74
- Sarjan, M., Hendro, Y., dan Hery, H. (2010). Kelimpahan dan Komposisi Spesies Lalat Buah Pada Lahan Kering di Kabupaten Lombok Barat. *Crop Argo* 3(2).

- Sastono, I., Iyoman, W., Imade, M.A. (2017). Uji Efektivitas Perangkap Kuning Berperekat dan Atraktan Terhadap Serangan Lalat Buah Pada Tanaman Jeruk di Desa Katung, Kecamatan Kintami, Kabupaten Bangli. E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika: Universitas Udayana. 446.
- Setiawan. 2015. Pengaruh Variasi Jenis Bahan Pembungkus Terhadap Performansi Buah Belimbing (*Averrhoa carambola* L.) dan Efektifitasnya Sebagai Proteksi Infeksi Lalat Buah (*Bactrocera carambolae* L.). [Skripsi]. Universitas Jember, Jember
- Siwi, S.S. (2005). Ekobiologi Hama Lalat Buah. Bogor: BB-Biogen.
- Siwi, S.S., P. Hidayat dan Suputa. (2006). Taksonomi dan Bioekologi Lalat Buah Penting di Indonesia (Diptera: Tephritidae). BB Biogen dan Dept. Agriculture, Fisheries and Forestry Australia, Bogor.
- Silaen, F.K. (2018). Populasi dan persentase Serangan *Bactrocera dorsalis* (Diptera: Tephritidae) Pada Tanaman Jeruk (*Citrus sinensis* L.) di Desa Bandar Meriah Kecamatan Munte Pasca Erupsi Gunung Sinabung. Skripsi Agroteknologi. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Sodiq, M. (1993). Aspek Biologi dan Sebaran Populasi Lalat Buah Pada tanaman Mangga dengan Pengembangan Model Pengendalian Hama Terpadu. Disertasi. Surabaya: Program Pascasarjana Universitas Airlangga. 203.
- Sri Suhanni Siwi. (2005) Taksonomi Dan Bioekologi Lalat Buah Penting Di Indonesia (Diptera: Tephritidae). Balai Besar Penelitian Dan Pengembangan Bioteknologi Dan Sumber Daya Genetik Pertanian Dengan Departemen Of Agriculture, Fisheries And Forestry Australia..
- Sukarmin, dan F. Ihsan. (2008). Teknik Persilangan Jeruk (*Citrus* sp.) untuk Perakitan Varietas Unggul Baru. Buletin Teknik Pertanian. 13(1):12-15
- Suputa, Cahyaniati, Anik, K., Madirena, R., dan Issusilaningtyas, U.H., dan Warastin, P.M. (2006). Pedoman Identifikasi Hama Lalat Buah. Jakarta: Direktorat Perlindungan Tanaman Hortikultura. Fakultas Pertanian UGM Yogyakarta
- Suputa. (2006). Pedoman Identifikasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae). Yogyakarta: UGM

- Susanti, D.A. (2012). Identifikasi Parasitoid pada Lalat Buah *Bactrocera cucurbitae* dalam Buah Pare. Tesis. Universitas Pendidikan Indonesia. Jakarta.
- Tarigan, (2012). Pembuatan Pupuk Organik Cair Dengan Memanfaatkan Limbah Padat Sayuran Kubis (*Brassica Oleracea. L*) Dan Isi Rumen Sapi. <http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/27866>.
- Tariyani, J., Patty, A. & Siahaya, V. G. (2013). Identifikasi Lalat Buah (*Bactrocera spp*) di Chili, Bitter Melon, Jambu, dan Jambu Bol di Kota Ambon. *Agrologia*, 2(1), 73-85.
- Ye, H, and JH Liu. 2007. Population dynamics of oriental fruit fly *Bactrocera dorsalis* (Diptera: Tephritidae) in Xishuangbanna, Yunnan Province, China. *Frontiers in Agriculture of China*
- Wandira, A. (2014). Jenis Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) dan Preferensinya Terhadap Tanaman Buah Pekarangan di Kota Banda Aceh. Skripsi. Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh.
- Wariyah, C., (2010). Vitamin C retention and acceptability of orange (*Citrus nobilis* Var. *microcarpa*) juice during storage in the refrigerator. *J AgriSains*. 1(1): 50-55.
- Weems, H.V. Jr, Heppner, J.B., dan Fasulo, T.R. 2012. Melon Fly, *Bactrocera cucurbitae* (Coquillett) (Insecta: Diptera: Tephritidae).
- White, I.M., and Harris, E.M. (1994). Fruit flies of economic significance: Their Identification and Bionomics. CAB International, Wallingford, Oxon Ox 10 8DE UK. ACIAR
- Wibawa, J.A. 2013. Identifikasi Jenis Lalat Buah Yang Menyerang Pertanaman Cabai Besar (*Capsicum annum L*) di Tiga Kampung Distrik Prafi dan Masni Manokwari. [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Negeri Papua Manokwari. Manokwari.